

Změnový list (Variace podle pod-článku 13.3) - Záznam o změně závazku

číslo změnového listu

09

Dílo:		Novostavba objektu U1	
Objednatel:		Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	
Zhotovitel:		Společnost UTB U1, vedoucí společník Zlínstav a.s., společník Metrostav DIZ s.r.o.	
Správce stavby		SAFETY PRO s.r.o.	
Projektant:		ATELIER 2002, s.r.o.	
Název změny:			
Úprava přípojky kanalizace			
Identifikace změny dle objektové skladby:			
IO 222_Úprava přípojky kanalizace pro SO 120			
Popis změny:			
ZL zahrnuje nezbytné položky pro provedení úpravy kanalizační přípojky dle skutečnosti. Při provádění díla byly zjištěny položky nadbytečné a v rámci skutečnosti položky nezbytné pro dokončení díla, kde takto použité dohodnuté položky způsobily objednateli zlevnění ceny díla..			
údaje o změně	Iniciátor změny	zhotovitel+SS+AD	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	
		§ 222 odst. 6	x
		§ 222 odst. 7	
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	
dodatek k PD			
dílenská dokumentace			
revize výkazu výměr		x	
cena změny	Cena vypuštěných prací (v Kč bez DPH)	-173 660,73 Kč	
	Cena dodatečných prací (v Kč bez DPH)	69 918,95 Kč	
	Saldo	-103 741,78 Kč	
termín	Schválený návrh Zhotovitele na jakékoli potřebné modifikace harmonogramu dle Pod-článku 8.3 [Harmonogram] a Doby pro dokončení	bez dopadu do termínů	
odsouhlasení změny	Správce stavby, Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že na výše uvedeném Díle dojde ke změnám, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v tomto Změnovém listu. Tento Změnový list je zároveň záznamem o změně závazku pro evidenční účely. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.		
	Podpis vyjadřující schválení variace a záznamu o změně závazku	datum	podpis
	Správce stavby:	24.07.2025	
	Projektant:	24.07.2025	
	Zhotovitel (technický zástupce):	24.07.2025	
	Zhotovitel (smluvní zástupce): Jiří Stacke	24.07.2025	
	Objednatel (technický zástupce):	31.07.2025	
	Objednatel (smluvní zástupce): Mgr. Monika Hrabáková	31.07.2025	
příloh	Přílohy: Příloha č. 1_Schválený návrh Zhotovitele na ocenění Variace (rozpočet ocenění změn položek)		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202304_1.1	Novostavba objektu U1 - stavební projekt
O:	IO 222	Úprava přípojky kanalizace pro SO 120
R:	01	IO222 IO 222 Pol

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Původce jednotkové ceny
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------------------------

Díl: 1		Zemní práce				-34 781,40	
1	130001101R00	Příplatek k cenám za ztlížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	1,20950	594,00	718,44	SOD
		FIDIC: neměřená položka					
		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.					
		Předpoklad 10% : :					
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 14,46750*0,1 :					
		Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 35,20000*0,1 :					
		odpočet: 4,96675			-4,96675		
		(2,0+3,4)/2*6,1*(3,1+4,4)/2*0,1			6,17625		
2	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	-0,74095	9 200,00	-6 816,74	SOD
		FIDIC: měřená položka - 0014a-R					
		s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek,					
		-					
		Demontáž stávající betonové šachty : 1,0 :			-1,00000		
		stáv. betonové potrubí DN 500 dl.3 m: '((3,14*(0,3*0,3-			0,25905		
3	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	-14,46750	350,00	-5 063,63	SOD
		FIDIC: měřená položka - 0004-R					
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,					
		- 0004-R					
		Odstranění stávající betonové šachty : 2,0*2,0*4,5-					
		odpočet 100 %: 14,4675			-14,46750		
4	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	-7,23375	25,00	-180,84	SOD
		FIDIC: měřená položka - 0004-R					
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,					
		- 0004-R					
		50% :					
		- 0004-R					
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 14,46750*0,5 :					
		odpočet 100%: '7,23375			-7,23375		
5	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	26,56250	400,00	10 625,00	SOD
		FIDIC: měřená položka - 0004-R					
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.					
		- 0004-R					
		1,0*8,0*4,4 :					
		35,2 odpočet			-35,20000		
		otevřený výkop: (2,0+3,4)/2*6,1*(3,1+4,4)/2			61,76250		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202304_1.1	Novostavba objektu U1 - stavební projekt
O:	IO 222	Úprava přípojky kanalizace pro SO 120
R:	01	IO222 IO 222 Pol

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Původce jednotkové ceny
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------------------------

6	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, FIDIC: měřená položka - 0004-R zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. - 50% : - Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 35,20000*0,5 : 17,6 odpočet Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 61,7625*0,5 : 61,7625*0,5	m3	13,28125	25,00	332,03	SOD
7	151101103R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 8 m FIDIC: měřená položka - 0015-R pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, - 0015-R 2*8,0*4,4 : odpočet 100 %: '70,4	m2	-70,40000	345,00	-24 288,00	SOD
8	151101113R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 8 m FIDIC: měřená položka - 0015-R pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, odpočet 100 %:	m2	-70,40000	167,00	-11 756,80	SOD
9	151101312R00	Odstranění rozepření stěn výkopů při roubení příložném, hloubky FIDIC: měřená položka - 0014a-R s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu, odpočet 100 %:	m3	-361,80000	15,40	-5 571,72	SOD
10	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m FIDIC: měřená položka - 0004-R bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, - 0004-R 14,4675+35,2 : 49,6675 odpočet 61,76250	m3	12,09500	80,00	967,60	SOD
11	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m FIDIC: měřená položka - 0004-R po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. - 0004-R Vyhloubeno : 14,4675+35,2 : Zpětný zásyp : -48,8 : 0,8675 odpočet Vyhloubeno : 61,7625 zpětný zásyp: 61,7625-1,5*4, 1*(0,1+0,45)=58,38 61,7625-58,38	m3	2,51500	400,00	1 006,00	SOD

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202304_1.1	Novostavba objektu U1 - stavební projekt
O:	IO 222	Úprava přípojky kanalizace pro SO 120
R:	01	IO222 IO 222 Pol

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Původce jednotkové ceny
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------------------------

12	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m, z horniny 1 až 4	m3	12,57500	25,00	314,38	SOD
----	--------------	---	----	----------	-------	--------	-----

FIDIC: měřená položka - 0004-R

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

- 0004-R

+5km :

- 0004-R

Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 0,86750*5 :

4,3375

-4,33750

Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 3,3825*5 :

3,3825*5:

16,91250

13	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	2,51500	90,00	226,35	SOD
----	--------------	--	----	---------	-------	--------	-----

FIDIC: měřená položka - 0004-R

0,8675 odpočet

-0,86750

3,3825

3,38250

14	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	2,51500	110,00	276,65	SOD
----	--------------	---	----	---------	--------	--------	-----

FIDIC: měřená položka - 0004-R

0,8675 odpočet

-0,86750

3,3825

3,38250

15	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	9,58000	175,00	1 676,50	SOD
----	--------------	---	----	---------	--------	----------	-----

FIDIC: měřená položka - 0004-R

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

- 0004-R

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

- 0004-R

1,0*8,0*(4,4-0,45-0,1) :

2,0*2,0*4,5 :

48,8 odpočet

-48,80000

zásyp=výkop-(lože+obsyp): 61,7625-1,5*4,1*(0,1+0,45)

58,38000

16	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	-0,83250	1 200,00	-999,00	SOD
----	--------------	--	----	----------	----------	---------	-----

FIDIC: měřená položka - 0004-R

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,

1,0*8,0*0,45 :

3,6 - odpočet

-3,60000

1,5*4,1*0,45

2,76750

17	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	2,51500	1 492,00	3 752,38	SOD
----	--------------	--	----	---------	----------	----------	-----

pol. 14

2,51500

FIDIC: neměřená položka

Díl: 4	Vodorovné konstrukce	-325,60
---------------	-----------------------------	----------------

18	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	-0,18500	1 760,00	-325,60	SOD
----	--------------	--	----	----------	----------	---------	-----

FIDIC: měřená položka - 0010a-R

v otevřeném výkopu,

1,0*8,0*0,1 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202304_1.1	Novostavba objektu U1 - stavební projekt
O:	IO 222	Úprava přípojky kanalizace pro SO 120
R:	01	IO222 IO 222 Pol

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Původce jednotkové ceny
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------------------------

0,8 - odpočet -0,80000
1,5*4,1*0,1 0,61500

Díl: 5	Komunikace	-13 406,40
19 591100031RA0	Komunikace z dlažby zámkové, podklad šterkopísek přírodní , tloušťky 60 mm, celková tloušťka 200 mm, bez zemních prací, Dlažba betonová	m2 -16,80000 798,00 -13 406,40

SOD

FIDIC: měřená položka - 0022-R
odkopávky nezapažené pro silnice, s přemístěním výkopku v příčných profilech, s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 1 km, s uložením výkopku na skládku a úpravou pláňe.
Podklad ze šterkopísku s rozprostřením, vlhčením a zhuťněním tl. 15 cm, podklad z kameniva hrubého, drceného velikosti 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný šterk), s rozprostřením, vlhčením a zhuťněním tl. 25 cm, dodávka a položení dlažby zámkové do lože z téženého kameniva do tl. 5 cm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici, osazení a dodávka záhonových obrubníků do lože z prostého betonu tl. 5 - 10 cm se zalitím a zatřením spár maltou, s opěrou. Skladba: podklad ze šterkopísku 15 cm podklad z drceného kameniva 25 cm lože z kameniva 5 cm dlažba zámková, betonová 8 cm celkem 53 cm

(0,3+1,0+0,3)*8,0+2,0*2,0 :
odpočet 100%: '16,8 -16,80000

Díl: 87	Potrubí z trub z plastických hmot	11 875,82
20 871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m 4,00000 550,00 2 200,00

SOD

FIDIC: měřená položka - 0016-R
v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, - 0016-R
9 - odpočet -9,00000
Š2 stáv-ŠZK: 1*6+2*3+1*1 13,00000

21 286114016T	Trubka kanalizační PVC SN 10, 315 x 3000 mm	kus 2,06000 4 697,00 9 675,82
---------------	---	-------------------------------

FIDIC: měřená položka - 0016-R
+3% : 1*1,03 :
1,03- odpočet -1,03000
+3% : 3*1,03 :
3,09000 3,09000

SOD

Díl: 89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	-63 512,30
25 894431111R00	Osazení plastových šachet z dílů průměr 1000 mm	kus -1,00000 3 000,00 -3 000,00

SOD

FIDIC: neměřená položka
2 - odpočet -2,00000
skutečnost: 1 1,00000

26 936452115R00	Výplň cementopílkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 300	m -12,00000 1 700,00 -20 400,00
-----------------	--	---------------------------------

FIDIC: neměřená položka
30 - odpočet -30,00000
skutečnost DN500: 9*2 18,00000

SOD

27 230230023R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 300	m -9,00000 28,90 -260,10
-----------------	---	--------------------------

FIDIC: neměřená položka
9 - odpočet -9,00000

SOD

Položkový soupis prací a dodávek

S:	202304_1.1	Novostavba objektu U1 - stavební projekt
O:	IO 222	Úprava přípojky kanalizace pro SO 120
R:	01	IO222 IO 222 Pol

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Původce jednotkové ceny
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------------------------

30	894431631RDB	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 1000 mm, dno přímé s výkyvnými hrdly, D 315 mm, délka, šachtové roury 3,60 m, poklop litina 40 t, Díl plastový pro šachtu	kus	-1,00000	62 000,00	-62 000,00	SOD
		FIDIC: neměřená položka					
		Plastové dno, šachtová skruž, těsnění, betonový prstenec, konus, litinový poklop.					
		2 - odpočet		-2,00000			
		skutečnost: 1		1,00000			

31	286971888S	Roura šacht. korugovaná 1000 NG 1000/1200 mm	kus	-2,00000	8 000,00	-16 000,00	SOD
		FIDIC: neměřená položka					
		2 - odpočet		-2,00000			

N	89443163R	Šachta beton.skládaná z dílců vč.zpětné klapky	kus	1,00000	38 147,80	38 147,80	vlastní
		FIDIC: neměřená položka					
		Dno TZZ-Q 1000/600,b/b,1/2 VIBROLIS BEZ VLOŽEK	1	6238,75	6238,75		
		TBR-Q1 625/600/90 SPK	1	1627,25	1627,25		
		TBS-Q.1 1000/1000/90 PS	1	4577,00	4577,00		
		TBS-Q.1 1000/500/90 PS	1	1472,00	1472,00		
		POKLOP D 400, BEGU, BEZ ODV.	1	2751,95	2751,95		
		Mezitrubní zpětná klapka KG KLAP DN 250	1	4460,85	4460,85		
		Montáž zpětné klapky	1	632,50	632,50		
		Montáž betonových prvků šachty	5	747,50	3737,50		
		Jádrový vrt pro vstup a výstup kanalizace	2	632,50	1265,00		
		Utěsnění prostupů potrubí kanalizace přes dno šachty	2	1380,00	2760,00		
		Doprava a přesun hmot	1	8625,00	8625,00		

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					-3 591,90	
32	998276201R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem	t	-9,21000	390,00	-3 591,90	SOD
		FIDIC: neměřená položka					
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů					

Celkem						-103 741,78	
---------------	--	--	--	--	--	--------------------	--

odpočet -173 660,73
přípočet 69 918,95
rozdíl -103 741,78